

**Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional din
or.Anenii Noi, str.Parcului 20/a.
N905-REAC.SU**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări № 6-5-1
Retele exterioare de canalizare. Ливневая канализация КЛ-1
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbolnorme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 3. Lucrari de constructii Capitolul 3.1. Lucrari terasamente		
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,950
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	4,950
3	TsA02B K=1.2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Доработкавручнуювмокротмгрунте)	m3	33,150
4	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar (щебен. подготовка)	m3	22,810
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчанаяподготовка /	m3	56,320
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	2,220
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	379,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,22
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	241,000
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	241,000
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	9,680
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	9,680

		executindu-se din pamint coeziv		
13	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	11,640
		Capitolul 3.2. Conducte si accesorii		
14	AcD10C	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cer, Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d500mm	m	33,000
15	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cer, Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d400mm	m	169,000
16	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cer, Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d315mm	m	124,500
17	AcD10A	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cer, Труба ПЕ с 2-х слойной профилир. стенкой для безнапорных тр-дов "Кирсис" SN4 d250mm	m	72,000
18		Кольцо уплотнит.резиновое для труб d500мм	buc	11,000
19		Кольцо уплотнит.резиновое для труб d400мм	buc	51,000
20		Кольцо уплотнит.резиновое для труб d315мм	buc	40,000
21		Кольцо уплотнит.резиновое для труб d250мм	buc	23,000
22	AcD17E	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cer, Муфта соединит.для труб "Корсис" d500mm	buc	8,000
23	AcD17D	Муфта соединит.для труб "Корсис" d400mm	buc	27,000
24	AcD17D	Муфта соединит.для труб "Корсис" d315mm	buc	21,000
25	AcD17C	Муфта соединит.для труб "Корсис" d250mm	buc	16,000
26	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cer, Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d300mm "Hobas"	m	6,000
27	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cer, Труба стеклопластиковая безнапорная SN10000 d300mm "Hobas"	m	6,000
28	AcD10C	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cer, Труба стеклопластиковая безнапорная SN5000 d500mm	m	6,000

		"Hobas"		
29	AcD17D	Муфта FWC "Hobas" с резиновым кольцом d300mm	buc	8,000
30	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, ПЕ-100 SDR26 PN-6 d200x7.7mm	m	4,000
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок фланец- гладкий конец с ответным фланцем d110mm	buc	1,000
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, ОтводПЕ 90* d110mm	buc	1,000
33	AcA26D	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Захлопка-заглушкафланцемd500мм	buc	1,000
		Capitolul3.3. Колодцы смотровые для КЛП(21шт)		
34	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	5,240
35	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton M200 pentru rigola-разницавнормеипроекте (6,36- 2,74)	m3	2,940
36	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	9,980
37	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton M200 pentru rigola-разницавнормеипроекте (19,19- 5,12)	m3	11,350
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	18,000
39	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,000
40	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	7,000
41	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	8,000
42	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	10,000
43	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	3,000
44	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	18,000
45	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi	buc	4,000

		prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)		
46	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	37,000
47	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ7-3(0,05 m3)	buc	11,000
48	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-3(0,85 m3)	buc	1,000
49	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125 .ЛюктипЛ	buc	21,000
50		Scara	kg	52,800
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,053
		Capitolul 3.4. Колодец N23.4 по ГП (1шт)		
52	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,520
53	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000
54	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,000
55	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,000
57	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000
58	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000
59	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h Grindfoss tip SL 1.40.40. EX 4	buc	2,000
		Capitolul 3.5. Пригрузки(Утяжелители) дляПЕТрубд250ммL-70.0мУПГ-4-14=7 шт		
60	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 150-300 mm (Пригрузкиизминер.грунтавПЕмешках-2.39m3)	buc	14,000
61		Болт M10	buc	28,000
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Металлич. полоса 25x3ммЛ=0,8м	kg	6,700
63	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau	m2	1,120

		la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Обмазкамет. полосыбитумом		
64	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Защитнаянакладка (полуцилиндр) изтрубПЕ SDR-17.6 д250мм -7шт	m	8,400
		Capitolul3.6. Пригрузки(Утяжелители) для ПЕ труб д315мм L-121.5m УПГ-4-16=19шт		
65	GA14B	Lestinelardinbetonprefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 150-300 mm (Пригрузкиизминер.грунтавПЕмешках-9.72m3)	buc	38,000
66		Болт M10	buc	76,000
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Металлич. полоса 25x3ммЛ=0,8м	kg	18,300
68	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Обмазкамет. полосыбитумом	m2	1,520
69	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Защитнаянакладка (полуцилиндр) изтрубПЕ SDR-17.6 д315мм-19шт	m	22,800
		Capitolul3.7. Пригрузки(Утяжелители) для ПЕ труб д400мм L-169 m УПГ-4-17=23шт		
70	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 150-300 mm (Пригрузкиизминер.грунтавПЕмешках-10,76m3)	buc	46,000
71		Болт M10	buc	92,000
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Металлич. полоса 25x3ммЛ=0,8м	kg	22,000
73	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Обмазкамет. полосыбитумом	m2	1,8400
74	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Защитнаянакладка (полуцилиндр) изтрубПЕ SDR-17.6 д400мм-23шт	m	27,600
		Capitolul3.8. Пригрузки(Утяжелители) для ПЕ труб д500мм L-53.5m УПГ-4-18=6шт		
75	GA14B	Lest inelar din beton prefabricat, montat pe conducte de otel ingropate, conductele avind Dn 150-300 mm (Пригрузкиизминер.грунтавПЕмешках-4,06m3)	buc	12,000
76		Болт M10	buc	24,000
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Металлич. полоса 25x3ммЛ=0,8м	kg	5,7600
78	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv	m2	0,480

		scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Обмазкамет. полосыбитумом		
79	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Защитнаянакладка (полуцилиндр) изтрубПЕ SDR-17.6 д500мм-6шт	m	9,200

Preşedinte al raionului

Ion Vicol

**Modernizarea si reconstructia
Stadionului Raional din
or.Anenii Noi, str.Parcului 20/a.
N905-LH**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări № 1-4-1
Lucrari hidrotehnice.Canal pentru evacuarea apelor pluviale
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbolnorme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructii Capitolul 1.1. Lucrari de constructii a consolidarii si curatirea canalului		
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,100
2	TsI50A1 K=0.3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 300m	t	17,000
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100
4	TsC03F11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	11,500
5	TsI50A1 K=0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 500m	t	2 185,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	11,500
7	TsC09B11	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime, cu descarcare in depozit teren catg. II.in conditiile gospodarii apelor	100 m3	4,500
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,600
9	TsI50A1 K=0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 500m	t	765,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,600
11	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	50,000
12	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor	100 m3	4,500

		pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma		
13	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	33,000
14	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	30,00
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	30,00
16	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	30,00
17	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	420,40
		Capitolul 1.2. Lucrari de reparatie banda de iesire al colectorului		
18	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3	2,400
19	RpAcD15E	Demontarea tuburilor din beton, circulare, gata descoperite sau a celor ovoidale, ingropate la o adincime de pina la 2m, asamblate cu inel de cauciuc sau manson din mortar, d1000mm	m	2,000
20	TsC03F11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,080
21	AcF03E	Consolidarea bazei sub tevi si benzi de sustinere din resturi de beton injectate in sol	m3	2,400
22	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	0,500
23	RpAcH12E	Curatarea manuala de namoluri umede a metan-tancurilor, executate in spatiile inguste, de 1-2 m latime	m2	7,500
24	IzF04A	Doi straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	7,500
25	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	32,00
26	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	79,30
27	AcD14A	Montarea tuburilor circulare din beton armat, cu mufa, ingropate la o adincime de pina la 2 m, etansate cu inel de cauciuc, d1,0m	m	2,000
28	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m БетонB15	m3	6,000
29	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,056
30	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II категории)	100 m3	0,024

31	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	4,320
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,024
33	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,100

Președinte al raionului

Ion Vicol

Modernizarea si restructura
Stadionului Raional din
or.Anenii Noi, str.Parcului 20/a.
N905- REAC.SU
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitaile de lucrări № 1-3-2
Retele exterioare de canalizare. Дренаж ДР-1 и ДР-2 для N5 по ГП
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbolnorme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructii		
		Capitolul1.1. Систематический и контурный дренаж (подземный) - ДР1 для N5 по ГП		
		Capitolul 1.1.1. Lucrari terasamente		
1	TsC03F11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,420
2	TsA02B K=1.2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Доработка вручную в мокром грунте)	m3	12,000
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	74,000
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,490
5	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Щебень гранитный)	m3	49,300
6	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Геотекстиль в границах дренажной траншеи типа Дорнит-100)	m2	100,000
7	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv.(Плита бетонная 800х800х150 с отв.д400мм для пригруза пластиковых колодцев. V=0.1m3)	buc	6,000
8	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv.(Плита бетонная 800х800х150 с отв.д630мм для пригруза пластиковых колодцев. V=0.1m3)	buc	2,000
9	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	7,100
		Capitolul 1.1.2. Conducte si accesorii		
10		Муфта ПВХ гофрированная д200мм	buc	18,000
11		Кольцо уплотнит.для дренажных труб д200мм	buc	20,000
		Capitolul1.1.3. Колодцы дренажные		

		пластиковые-8шт		
12	AcB06B	Монтаж колодцев дренажных пластиковых с полимерным люком	buc	8,000
13	Pret de piata	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,1м с полимерным люком	buc	2,000
14	Pret de piata	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,37м с полимерным люком	buc	2,000
15	Pret de piata	Колодец дренажный пластиковый д400мм Н=1,27м с полимерным люком	buc	2,000
16	Pret de piata	Колодец дренажный пластиковый д630мм Н=2,02м с полимерным люком	buc	2,000
		Capitolul 1.2. Дренаж -ДР2 - для N5 по ГП		
17	SB26A	Лоток пластиковый C-250 ЛВ-10.15.06-ПП (Poly Max Basic) Л=1м	buc	40,000
18	SB26A	Лоток пластиковый C-250 ЛВ-10.15.08-ПП (Poly Max Basic) Л=1м	buc	40,000
19	SB26A	Лоток пластиковый C-250 ЛВ-10.16.16-ПП (Poly Max Basic) Л=1м	buc	40,000
20	SB26A	Лоток пластиковый C-250 ЛВ-10.16.20-ПП (Poly Max Basic) Л=1м	buc	20,000
21	SB26A	Лоток пластиковый C-250 ЛВ-20.26.08-ПП (Poly Max Basic) Л=1м	buc	120,000
22	SB26A	Лоток пластиковый C-250 ЛВ-20.26.20-ПП (Poly Max Basic) Л=1м	buc	60,000
23	SB26A	Лоток пластиковый C-250 ЛВ-20.26.30-ПП (Poly Max Basic) Л=1м	buc	40,000
24	SB26A	Песковая камера пластиковая C-250 ПВ3-20.26.60-ПП (Poly Max Basic) Л=0,5м	buc	4,000
25	SB26A	Песковая камера пластиковая C-250 ПВ3-10.16.60-ПП (Poly Max Basic) Л=0,5м	buc	2,000
26	AcE07A	Решетка водоприемная A15--РВ-20.24.100 стальная оцинкованная Л=0,998м	buc	220,000
27	AcE07A	Решетка водоприемная A15--РВ-10.14.100-К стальная оцинкованная Л=0,998м	buc	140,000
28	AcD16A	Заглушка для лотка ЛВ-10.15.06-ПП	buc	4,000
29	AcD16A	Заглушка для лотка ЛВ-20.26.08-ПП	buc	2,000
30	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ-10.15.08-ПП	buc	4,000
31	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ-10.16.16-ПП	buc	4,000
32	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ-10.16.20-ПП	buc	4,000
33	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ-20.26.20-ПП	buc	4,000
34	AcD16A	Переходник для лотка ЛВ-20.26.30-ПП	buc	4,000
35	SA38I	Крепления на лотки В100 (полозья под решетки)	buc	140,000
36	SA38I	Крепления на лотки В100 (полозья под решетки)	buc	220,000
37	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu Н 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (БетоннаяобоймаизбетонаВ-25 длялотковС250)	m3	44,000
38	AcD25A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior la peretii canalelor cu sectiunea Н de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (Выравнивающий слой сухо песчаной цементной смеси М75/М100)	m2	7,580
39	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant	m2	439,500

		sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Полоса из ПЕ пленки)		
40	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice. Герметик для продольных швов (с двух сторон)	m	1930,000
41	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat Шнур продольный (с двух сторон)	m	720,000
42	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN-4 гофрирования дренажная в фильтре из геотекстиля д200/176 mm	m	15,000
43	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena. Тепловая изоляция из пенополиуретана ППУ-308	m2	9,450
44	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Пароизоляция, слой	m2	9,450
45	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Пароизоляция, слой	m2	9,450
46	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu Пароизоляция, слой	m2	9,450
47	IzI08A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare. (Покрытие защитное из алюминия)	m2	9,450
48	IzI08A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare. (Покрытие защитное из алюминия)	m2	9,450

Preşedinte al raionului

Ion Vicol

**Raional Anenii Noi din or. Anenii Noi,
strada Parcului,20a**

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-6-1
Teren de fotbal sintetic (poz.5)**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbolnorme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Construcția imbrfacamintei Tip 3 (S=7700 m2)				
1	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Уплотнение насыпи)	100 m3	1,40		
2	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Планировка корыта автогрейдером)	100m2	7,00		
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песча, 10cm)	m3	770,00		
4	IzF04J1, manopera	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Гидроизоляционный слой, Geotextil)	m2	7 700,00		
5		Geotextil	m2	7 700,00		
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din granit concasat, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания из щебня гранитного М800 fr. 20-40mm (12cm))	m3	924,00		
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din granit concasat, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания из щебня гранитного М800 fr. 5-20mm (10cm))	m3	770,00		
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu granit cernut (Отсев гранитного щебня, 3cm)	m3	231,00		

Președinte al raionului

Ion Vicol

**Modernizarea si reconstructia
stadionului Raional din or.
Anenii Noi, str. Parrcului 20/a
N905 - REAC.SU**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 905D
Deviz-oferta №**

Lucrari adaugatoare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbolnorme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,99		
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	338,30		
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	1,99		
4	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	1,99		
		Capitolul 2. Retele de canalizare				
5	RpAcA58D	Demontarea din pamint a conductelor din polietilena PE de inalta densitate, avind diametrul de 315-400 mm	buc	23,00		
6	DI150A	Curatirea barei metalice prin spalare manual, cu furtunul	100 m	1,34		
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	40,00		
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	16,20		
9	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, avind diametru de 315mm L - 6000mm	m	84,00		
10	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, diametru 315 mm L- 6000 mm	m	50,00		
11	AcD17D	Montarea pieselor de legatura din	buc	22,00		

1	2	3	4	5	6	7
		poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 300-400 mm				
12	TsF01A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	30,00		
13	TsF01A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20 m (Montarea cofrajului)	m2	685,00		
14	TsF01A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20 m (Demontarea cofrajului) manopera	m2	685,00		
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	120,00		

Preşedinte al raionului

Ion Vicol